



Қазақстан Республикасы
Денсаулық сақтау
министрлігі



Қазақстан Республикасы
Ғылым және жоғары
білім министрлігі

**Asfen
ForUM**
INTERNATIONAL

«ASFEN.FORUM, ЖАҢА ҰРПАҚ-2023» 1-ші ХАЛЫҚАРАЛЫҚ ФОРУМЫ

1-Й МЕЖДУНАРОДНЫЙ ФОРУМ «ASFEN. FORUM, НОВОЕ ПОКОЛЕНИЕ-2023»

1ST INTERNATIONAL FORUM «ASFEN. FORUM, NEW GENERATION - 2023»



ТЕЗИСТЕР ЖИНАҒЫ СБОРНИК ТЕЗИСОВ ABSTRACT BOOK

5-6.06.2023

Казахстанская
Ассоциация
Урологов



Janssen
PHARMACEUTICAL COMPANIES OF
Johnson & Johnson

E-FORUM.NET

medac

Bionorica®

FUJIFILM

TASSAY

MSP
Kazakh Pharmaceutical Company "Medicine Plus"

Fitoleum
Since 1992

AND
Эй энд Ди, Япония



DOLCE PHARM

AccelEd

КСФК

Под общей редакцией Председателя Правления - ректора НАО «Казахский национальный медицинский университет имени С.Д. Асфендиярова» к.м.н. М.Е.Шоранова

Редакционная коллегия: А.А.Абильбаева, И.М.Охас, Э.Ж.Битанова, М.Д.Хайитова, Б.Г.Махатова, А.К.Бошкаева, А.Масакбаев, Б.Т.Туленова, С.Ш.Исенова, С.Е.Иманбаева, К.М.Кедельбаева, С.Ф.Беркинбаев, Д.М.Мухтарханова, Ұ.Т.Қалыбай, А.Д.Савхатова, А.А.Жасаралова, И.С.Джаксыбаева, Г.Т.Ташенова, Ж.Ж.Нургалиева, М.Б.Бауржан, Ж.М.Мурзагалиева, М.К.Жукешева, Д.М.Маханбеткулова, А.Ж.Талдыбай, М.К.Тугел, Ш.А.Каниев, Б.Б.Баймаханов, Ж.Б.Баймаханов, И.Е.Сагатов, А.Б.Кумар, М.К.Кульжанов, С.Б.Жорабек, Ю.А.Менчишева, М.А.Алдашева, И.М.Тулегенова, Д.Е.Мәми, М.К.Алчинбаев, Г.А.Испосунова, И.Ж.Байболсынова, А.М.Исаева

1-ші Халықаралық форум «Asfen.Forum, жаңа ұрпақ – 2023»

1-й Международный форум «Asfen.Forum, новое поколение – 2023»

1st International Forum «Asfen.Forum, new generation – 2023»

Материалы 1-го Международного форума «Asfen.Forum, новое поколение – 2023». – Алматы: КазНМУ, 2023.- 568 с. – англ., каз., рус.

Сборник посвящен актуальным вопросам современной медицины, фармации и включает материалы по следующим направлениям: «Биомедицина», «Фармация», «Акушерство и гинекология», «Кардиология», «Онкология», «Педиатрия», «Реабилитология и спортивная медицина», «Сестринское дело», «Хирургия», «Общественное здравоохранение», «Стоматология» и «Урология». Рассчитан на широкий круг медицинских работников, руководителей организаций здравоохранения, практических врачей, преподавателей и студентов.

© НАО «Казахский национальный медицинский университет имени С.Д. Асфендиярова», 2023

МАЗМУНЫ / СОДЕРЖАНИЕ / CONTENTS

БӨЛІМ / СЕКЦИЯ / SECTION	БЕТТЕР / СТРАНИЦЫ / PAGES
БИОМЕДИЦИНА / БИОМЕДИЦИНА / BIOMEDICINE	1-73
ФАРМАЦИЯ / ФАРМАЦИЯ / PHARMACY	74-221
АКУШЕРЛІК ЖӘНЕ ГИНЕКОЛОГИЯ / АКУШЕРСТВО И ГИНЕКОЛОГИЯ / OBSTETRICS AND GYNECOLOGY	222-239
КАРДИОЛОГИЯ / КАРДИОЛОГИЯ / CARDIOLOGY	240-262
ОНКОЛОГИЯ / ОНКОЛОГИЯ / ONCOLOGY	263-279
ПЕДИАТРИЯ / ПЕДИАТРИЯ / PEDIATRY	280-337
РЕАБИЛИТОЛОГИЯ ЖӘНЕ СПОРТТЫҚ МЕДИЦИНА / РЕАБИЛИТОЛОГИЯ И СПОРТИВНАЯ МЕДИЦИНА / REHABILITATION AND SPORTS MEDICINE	338-367
МЕЙІРГЕР ІСІ / СЕСТРИНСКОЕ ДЕЛО / NURSING SCIENCE	368-423
ХИРУРГИЯ / ХИРУРГИЯ / SURGERY	424-449
ҚОҒАМДЫҚ ДЕНСАУЛЫҚ САҚТАУ / ОБЩЕСТВЕННОЕ ЗДРАВООХРАНЕНИЕ / PUBLIC HEALTH	450-522
СТОМАТОЛОГИЯ / СТОМАТОЛОГИЯ / DENTISTRY	523-547
УРОЛОГИЯ / УРОЛОГИЯ / UROLOGY	548-568

MORBIDITY INDICATORS OF WORKERS AND LEADING DISEASES CLASSES AND NOSOLOGIES (ON THE EXAMPLE OF A COPPER PRODUCTION ENTERPRISE)

Abdurahimov Bobirjon Abdunabi o'g'li
Tashkent Medical Academy
Tashkent, Uzbekistan

Relevance. In Uzbekistan, the general incidence rate associated with temporary loss of working capacity in the regions and cities of the Republic in 1999 is as follows: Tashkent City – 2801, Tashkent -2045, Fergana – 824, Samarkand – 751, Andijan – 414, Namangan, Bukhara-313. - 299, Syrdarya – 218, Republic of Karakalpakstan – 140, Khorezm – 134, Kashkadarya – 130, Navoi – 119, Surkhandarya – 116 and Jizzakh-44.

Objective: To identify morbidity indicators of workers of copper production enterprises, risk factors that provoke the development of general and occupational diseases, as well as the leading disease class and nosologies.

Methods: data on outpatient cards (form 0/25) of 1,761 workers working in copper enrichment factory (CEF) and copper smelter (CS) (2018-2020) were studied.

Results: Morbidity classes associated with temporary labor inadequacy of workers: diseases of the respiratory system (32.2% 69.8±1.22 cases 679.4 days, average duration of one case 9.7 days, respectively), injuries of the external causes, poisoning and some other consequences (12.6% 26.7±1.2 cases and 485.8 days), diseases of the bone-muscular system and connective tissue (11.4% 24.6±1.2 cases and 221.2± 4.47 days), diseases of the nervous system (10.9% 8.8±0.78 cases 56.7±1.35), diseases of the digestive system (9.3% 21.5±1.1 cases 177±3.2 days), diseases of the circulatory system (6.2% 29.1±1.2 cases and 238.3±1.0).

Conclusion: the reasons for the illness of workers are explained by the long-term contact of workers with toxic substances (SiO₂, CO,) and exceeds the permitted concentration, it is explained by the relatively small age of workers and not very large length of work, as well as their low adaptation to the enterprise and technological process in it, physical loads associated with heavy lifting, performing work in an upright forced position and doing activities related to walking.